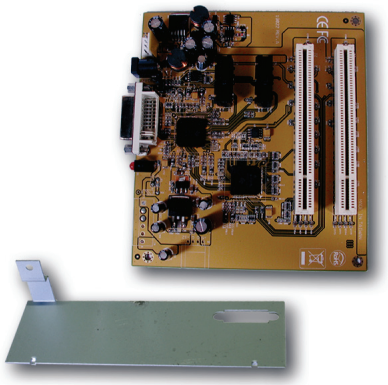
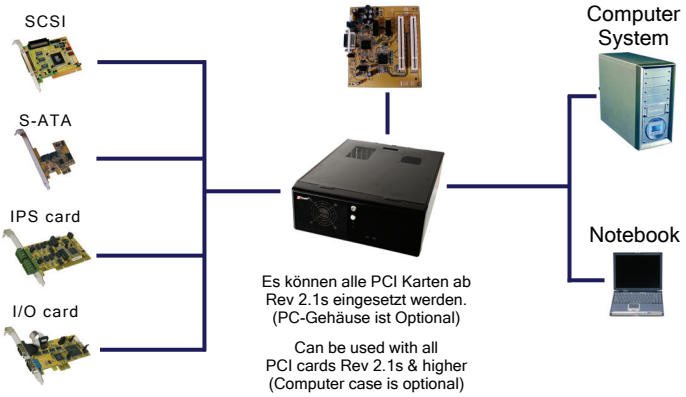
EX-1045

Expansion Box



Anwendung / Application



Es können alle PCI Karten ab Rev 2.1s eingesetzt werden. (PC-Gehäuse ist Optional)

Can be used with all PCI cards Rev 2.1s & higher (Computer case is optional)

2 x PCI - und 2 PCIe Slot Erweiterungs -Board für alle ATX PC Gehäuse

Beschreibung

Die EX-1045 ist speziell entworfen worden um je zwei weitere PCI- sowie PCI-Express x1 Slots über einen PCI-Express (EX-1095) oder ExpressCard Slot (EX-1096) zu erweitern. Sie kann in alle ATX-Gehäuse eingebaut werden. Die EX-1045 wird entweder mit einer PCI-Express Adapter-Karte an das Mother-Board vom Desktop oder mit einer ExpressCard-Adapter an das Notebook angeschlossen. Es ist möglich jede Universal PCI-Karte ab PCI Rev 2.1s und alle PCI-Express x1 Karten die im IT Markt erhältlichen sind über den PCI-Express-Bus oder Express-Card-Bus anzusteuern. Für die EX-1045 sind keine zusätzlichen Treiber nötig. **Achtung! Zu der EX-1045 muss entweder die EX-1095 PCI-Express Karte (PC) oder der EX-1096 ExpressCard Adapter (Notebook) mitbestellt werden.**

Merkmale

- 2 x PCI 32-bit 33MHZ Slot's und 2 x PCI-Express x1 Slot's über den PCI-Express Slot oder ExpressCard Slot
- Unterstützt 5V und 3.3V ADD-ON Karten
- PCI Slot's sind PCI Bus Rev. 2.3 konform,
- PCI Express x1 Slots sind konform mit PCI Express Bus Rev. 1.0a
- PCI Express Advanced Error Reporting, Unterstützt Capability Including ECRC
- Unterstützt Extended Virtual Channel (VC)
- Unterstützt Active State Link Power Management
- Unterstützt Wake Event und Beacon
- Benötigt die optional erhältlichen EX-1095 (PCI-Express-Adapter) oder die EX-1096 (ExpressCard-Adapter)

Spezifikationen

- **Chip-Set:** Texas Instruments XIO2000A
- **Datentransfer-Rate:** Bis 250Mbytes/Sek., voller x1 PCI-Express Durchsatz
- **Anschlüsse**: 1 x DVI-ähnlicher Anschluss,2 x PCI,2 x PCI-Express x1
- **Hardwaresysteme:** PCI-Express Slot x1 bis x16 oder ExpressCard Slot
- **Treiber:** Vom OS zur Verfügung gestellt! (Standard PCIe Brücke)
- **Betriebstemperatur :** 0^0 bis 55^0 Celsius
- **Lagertemperatur:** -40^0 bis 75^0 Celsius
- **Luftfeuchtigkeit:** 5% bis 95%
- **Stromversorgung:** ATX 2.0 Netzteil
- **Abmessung:** 170 x 135 mm
- **Gewicht**: 500g
- **Lieferumfang**: EX-1045, ATX-Blende, Treiber CD, Handbuch

2 x PCI - and 2 PCIe Slot Expansion-Board for all ATX PC cases

Description

The EX-1045 PCI- or PCI-Express Slots Expansion-Board is custom build to expand each two extra PCI and two PCI-Express x1 slots via PCI-Express adapter (EX-1095) or ExpressCard adapter (EX-1096) to the Motherboard PCIe or Notebook ExpressCard slot. The EX-1045 can be installed in all ATX PC cases. It's possible to control all PCI Rev 2.1s & higher or all PCI-Express x1 add-on cards through the PCI-Express-card or ExpressCard-adapter. **Attention! The EX-1095 (PCI-Express-Adapter) or EX-1096 (ExpressCard-Adapter) must be ordered separately.**

Features

- 2 x PCI 32-bit 33MHZ Slots and 2 x PCI-Express x1 Slots over PCI-Express-Slot or ExpressCard Slot
- Supports 5V and 3.3V PCI Add-in Cards
- PCI Slots are fully Compliant PCI Bus Rev. 2.3, Specifications,
- PCI Express x1 Slots are fully Compliant with PCI-Express Bus Revision 1.0a
- PCI Express Advanced Error Reporting, Capability Including ECRC Support
- Extended Virtual Channel (VC) Support
- Active State Link Power Management Support,
- Wake Event and Beacon Support
- Needs the optional available EX-1095 (PCI-Express-card) or EX-1096 (ExpressCard-adapter)

Specifications

- **Chip-Set:** Texas Instruments XIO2000A
- **Data transfer rate:** Up to 250Mbytes/Sec., full x1 PCI-Express throughput
- **Connectors**: 1 x DVI-like connector, 2 x PCI, 2 x PCI-express x1
- **Hardware system:** PCI-Express Slot x1 up to x16 or ExpressCard Slot
- **Driver:** Provided by operating system (standard PCIe bridge)
- **Operating Temperature :** 32^0 up to 131^0 Fahrenheit
- **Storage Temperature:** -40^0 up to 167^0 Fahrenheit
- **Humidity:** 5% to 95%
- **Current Supply:** ATX 2.0 power supply
- **Size:** 170 x 135 mm
- **Weight**: 500g
- **Packaging contents**: EX-1045, ATX-Bracket, Driver CD, Manual

System / OS

Windows, Linux, Mac OS X, UNIX System, FreeBSD

Geprüft / Approved

CE, FC, RoHS, D697424562

Verpackung / Packaging